

日 本 国 特 許 庁  
PATENT OFFICE  
JAPANESE GOVERNMENT

J1036 U.S. PRO  
09/901698  
07/11/01

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されて  
いる事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed  
with this Office.

出 願 年 月 日  
Date of Application:

2000年 7月27日

出 願 番 号  
Application Number:

特願2000-226547

出 願 人  
Applicant (s):

沖電気工業株式会社

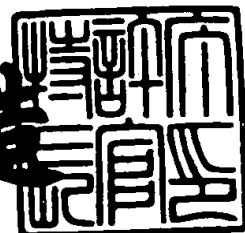
CERTIFIED COPY OF  
PRIORITY DOCUMENT

Best Available Copy

2001年 3月30日

特 許 庁 長 官  
Commissioner,  
Patent Office

及 川 耕 造



出証番号 出証特2001-3024614

【書類名】 特許願

【整理番号】 KT000307

【提出日】 平成12年 7月27日

【あて先】 特許庁長官 及川 耕造 殿

【国際特許分類】 G06F 17/60  
G06F 17/30  
G06F 13/00

【発明者】

【住所又は居所】 東京都港区虎ノ門1丁目7番12号 沖電気工業株式会  
社内

【氏名】 川北 泰広

【特許出願人】

【識別番号】 000000295

【氏名又は名称】 沖電気工業株式会社

【代理人】

【識別番号】 100095957

【弁理士】

【氏名又は名称】 亀谷 美明

【電話番号】 03-3226-6631

【選任した代理人】

【識別番号】 100096389

【弁理士】

【氏名又は名称】 金本 哲男

【電話番号】 03-3226-6631

【選任した代理人】

【識別番号】 100101557

【弁理士】

【氏名又は名称】 萩原 康司

【電話番号】 03-3226-6631

【選任した代理人】

【識別番号】 100096091

【弁理士】

【氏名又は名称】 井上 誠一

【電話番号】 03-3226-6631

【手数料の表示】

【予納台帳番号】 040224

【納付金額】 21,000円

【提出物件の目録】

【物件名】 明細書 1

【物件名】 図面 1

【物件名】 要約書 1

【包括委任状番号】 9707549

【包括委任状番号】 9707550

【包括委任状番号】 9707551

【包括委任状番号】 0001436

【プルーフの要否】 要

【書類名】 明細書

【発明の名称】 販売促進情報コーディネーションサービスシステム、端末装置及び媒体

【特許請求の範囲】

【請求項 1】 所定の作業方法の情報ページを提供する複数の作業方法提供者端末と、前記所定作業に必要な作業要素に関する情報を提供する複数の作業要素提供者端末と、利用者端末とがネットワークを介して接続されるサービスシステムにおいて、

前記ネットワークには、さらに、

前記作業要素提供者端末を登録する作業要素提供者端末登録手段と、前記作業方法提供者端末を登録する作業方法提供者端末登録手段と、前記作業要素提供者が販売を促進する作業要素に関する情報を登録する販売促進情報登録手段と、前記作業方法提供者端末の要求に応じて、前記登録された販売促進情報を前記作業方法提供者端末に提供する販売促進情報提供手段と、前記販売促進情報を登録する際に前記作業要素提供者端末が登録されているか否かを認証する作業要素提供者端末認証手段と、前記販売促進情報を要求する際に前記作業方法提供者端末が登録されているか否かを認証する作業方法提供者端末認証手段と、前記販売促進情報を登録した作業要素提供者端末に対し課金をおこなう課金手段と、を具備するコーディネーション端末が接続される、

ことを特徴とする販売促進情報コーディネーションサービスシステム。

【請求項 2】 前記作業方法提供者端末が提供する情報ページには、前記提供された少なくとも一つの販売促進情報を使用した少なくとも一つの作業方法が掲載され、

前記作業方法の情報ページに提示された作業要素は前記情報ページから直接注文可能である、

ことを特徴とする請求項 1 に記載の販売促進情報コーディネーションサービスシステム。

【請求項 3】 前記コーディネーション端末は、さらに、

前記登録されている販売促進情報を使用した作業方法提供者端末を、当該販売

促進情報を登録した作業要素提供者端末と関連付けたデータとして記録する記録手段を有する、

ことを特徴とする請求項 1 または 2 に記載の販売促進情報コーディネーションサービスシステム。

【請求項 4】 前記コーディネーション端末は、

前記登録されている販売促進情報が更新された場合には、少なくとも更新前の販売促進情報を使用した作業方法提供者端末に対して、前記更新された販売促進情報を通知する通知手段を有する、

ことを特徴とする請求項 1, 2 あるいは 3 項のうちいずれか 1 項に記載の販売促進情報コーディネーションサービスシステム。

【請求項 5】 前記コーディネーション端末は、さらに、

前記作業方法提供者端末が使用した販売促進情報に基づいて利用者が作業要素を購入したことを記録する記録手段と、

前記記録に基づいて、前記販売促進情報を提供した作業要素提供者の手数料を計算する計算手段と、

前記計算結果に基づいて、前記販売促進情報を提供した作業要素提供者から手数料を徴収する手数料徴収手段と、

前記計算結果に基づいて、前記手数料の少なくとも一部を、前記販売促進情報を使用した作業方法提供者に手数料を支払う手数料支払手段と、

を有することを特徴とする請求項 1, 2, 3 あるいは 4 項のうちいずれか 1 項に記載の販売促進情報コーディネーションサービスシステム。

【請求項 6】 所定の作業方法の情報ページを提供する複数の作業方法提供者端末と、前記所定作業に必要な作業要素に関する情報を提供する複数の作業要素提供者端末と、利用者端末との間にネットワークを介して接続される端末装置であって、

前記端末装置は、

前記作業要素提供者端末を登録する作業要素提供者端末登録手段と、前記作業方法提供者端末を登録する作業方法提供者端末登録手段と、前記作業要素提供者が販売を促進する作業要素に関する情報を登録する販売促進情報登録手段と、前

記作業方法提供者端末の要求に応じて、前記登録された販売促進情報を前記作業方法提供者端末に提供する販売促進情報提供手段と、前記販売促進情報を登録する際に前記作業要素提供者端末が登録されているか否かを認証する作業要素提供者端末認証手段と、前記販売促進情報を要求する際に前記作業方法提供者端末が登録されているか否かを認証する作業方法提供者端末認証手段と、前記販売促進情報を登録した作業要素提供者端末に対し課金をおこなう課金手段と、を具備することを特徴とする端末装置。

【請求項 7】 前記端末装置は、さらに、

前記登録されている販売促進情報を使用した作業方法提供者端末を、当該販売促進情報を登録した作業要素提供者端末と関連付けたデータとして記録する記録手段を有する、ことを特徴とする請求項 6 に記載の端末装置。

【請求項 8】 前記端末装置は、

前記登録されている販売促進情報が更新された場合には、少なくとも更新前の販売促進情報を使用した作業方法提供者端末に対して、前記更新された販売促進情報を通知する通知手段を有する、

ことを特徴とする請求項 6 または 7 に記載の端末装置。

【請求項 9】 前記端末装置は、さらに、

前記作業方法提供者端末が使用した販売促進情報に基づいて利用者が作業要素を購入したことを記録する記録手段と、

前記記録に基づいて、前記販売促進情報を提供した作業要素提供者の手数料を計算する計算手段と、

前記計算結果に基づいて、前記販売促進情報を提供した作業要素提供者から手数料を徴収する手数料徴収手段と、

前記計算結果に基づいて、前記手数料の少なくとも一部を、前記販売促進情報を使用した作業方法提供者に手数料を支払う手数料支払手段と、

を有することを特徴とする請求項 6、7 あるいは 8 項のうちいずれか 1 項に記載の端末装置。

【請求項 10】 請求項 6 から 9 に記載の端末装置を実現するためのプログラムを記録した媒体。

【発明の詳細な説明】

【0001】

【発明の属する技術分野】

本発明は、販売促進情報コーディネートサービスシステム、端末装置及び媒体に関し、さらに詳細には、インターネットに代表されるネットワークに接続された利用者端末が、種々のサービスを検索してオンライン上で商品を購入するための販売促進情報コーディネートサービスシステム等に関する。

【0002】

【従来の技術】

近年においては、インターネット等のコンピュータネットワークを介して、サービス提供者が幾多の商品、情報（データやコンテンツとも称される）、サービスなどを提供し、利用者は、例えばインターネット上に公開されている料理レシピサイト（情報ページ）から作りたい料理を検索するシステムが構築されている。

【0003】

かかるシステムにより、利用者は、利用者端末の閲覧画面からネットワークを介して、例えば必要な料理用食材をインターネットショップでオンライン購入することもできる。またインターネットショップでも、新聞などの折り込みチラシなどで提供される特価商品など販売を促進する作業要素に関する情報も提示することができる。このようなシステムは、日本経済新聞2000年5月20日の記事「ネット生鮮店が続々登場」に開示されている。

【0004】

このようなネットワーク環境が実現されたことにより、利用者は、全てインターネット上で、作りたい料理を検索して必要な食材を購入することができる。

【0005】

【発明が解決しようとする課題】

しかしながら、従来のシステムでは、料理レシピサイトに掲載される料理レシピが、特価商品の食材を利用しているとは限らないので、インターネットショップで提示される特価商品の情報を他の料理レシピサイトでは利用できない場合が

ある。したがって、特価商品の食材を使用して料理する場合には、最初にインターネットショップで特価商品の情報を調査してから、特価商品を食材として使用している料理レシピを料理レシピサイトで検索して料理を決定し、さらに、決定した料理に必要な食材をインターネットショップで購入する、という面倒な手続が必要であった。

【0006】

一方、最初に料理レシピサイトで検索して料理を決定した後、インターネットショップや実際の店舗で料理に必要な食材を購入する場合には、特定の食材が特価商品でない場合がある。

【0007】

このように、特価商品の食材を取り揃えて料理するためには、食材提供者から提供される食材の特価商品情報を、インターネットショップ上では有効に利用することが必要である。

【0008】

したがって、本発明の課題は、作業方法に必要な作業要素を特価情報などの販売促進情報に基づいて効率的に購入することが可能な新規かつ改良された販売促進情報コーディネーションサービスシステムを提供することにある。

【0009】

なお、作業要素提供者が販売を促進する目的で提供する作業要素情報は、例えば食材の特価情報や旬の食材情報などが挙げられる。以下では、かかる作業要素の情報を、販売促進情報と称して説明する。

【0010】

【課題を解決するための手段】

上記課題を解決するため、請求項1に記載の発明では、所定の作業方法についての情報ページを提供する複数の作業方法提供者端末と、前記所定作業に必要な作業要素に関する情報を提供する複数の作業要素提供者端末と、利用者端末とがネットワークを介して接続されるサービスシステムにおいて、前記ネットワークには、さらに、前記作業要素提供者端末を登録する作業要素提供者端末登録手段と、前記作業方法提供者端末を登録する作業方法提供者端末登録手段と、前記作



業要素提供者が販売を促進する作業要素に関する情報を登録する販売促進情報登録手段と、前記作業方法提供者端末の要求に応じて、前記登録された販売促進情報を前記作業方法提供者端末に提供する販売促進情報提供手段と、前記販売促進情報を登録する際に前記作業要素提供者端末が登録されているか否かを認証する作業要素提供者端末認証手段と、前記販売促進情報を要求する際に前記作業方法提供者端末が登録されているか否かを認証する作業方法提供者端末認証手段と、前記販売促進情報を登録した作業要素提供者端末に対し課金をおこなう課金手段と、を具備するコーディネーション端末が接続されている、ことを特徴とする販売促進情報コーディネーションサービスシステムが提供される。

## 【 0 0 1 1 】

本項記載の発明では、作業方法提供者に例えば特価情報などの販売を促進する作業要素の情報を提供することが可能になる。また、作業方法提供者が使用した販売促進情報により利用者が作業要素を購入した場合には、販売促進情報を登録した効果であるとして取り扱うことができるので、販売促進情報を登録した作業要素提供者に対して手数料を課すことができる。また、作業要素提供者は、より良い作業要素の販売促進情報を提供して、作業方法の情報ページで取り上げられることで、作業要素の売上げが向上する。

## 【 0 0 1 2 】

また、請求項 2 に記載の発明のように、前記作業方法提供者端末が提供する情報ページには、前記提供された少なくとも一つの販売促進情報を使用した少なくとも一つの作業方法が掲載され、前記作業方法の情報ページに提示された作業要素は前記情報ページから直接注文可能である如く構成すれば、作業方法提供者端末が提供する情報ページには、例えば食材などの作業要素を提供するインターネットショップや実際の店舗の特価情報や例えば旬の食材情報などの販売促進情報を利用した作業方法が掲載されるので、利用者は、作業方法の情報ページから、特に販売促進情報であることを意識せずに必要な作業要素を購入することができる。

## 【 0 0 1 3 】

また、請求項 3 に記載の発明のように、前記コーディネーション端末は、さら

に、前記登録されている販売促進情報を使用した作業方法提供者端末を、当該販売促進情報を登録した作業要素提供者と関連付けたデータとして記録する記録手段を有する、如く構成すれば、手数料の計算が容易になる。

## 【 0 0 1 4 】

また、請求項 4 に記載の発明のように、前記コーディネーション端末は、前記登録されている販売促進情報が更新された場合には、少なくとも更新前の販売促進情報を使用した作業方法提供者端末に対して、前記更新された販売促進情報を通知する通知手段を有する、如く構成すれば、作業方法の情報ページは、常に新しい販売促進情報を利用した作業方法を提示することができる。

## 【 0 0 1 5 】

また、請求項 5 に記載の発明のように、前記コーディネーション端末は、さらに、前記作業方法提供者端末が使用した販売促進情報に基づいて利用者が作業要素を購入したことを記録する記録手段と、前記記録に基づいて、前記販売促進情報を提供した作業要素提供者の手数料を計算する計算手段と、前記計算結果に基づいて、前記販売促進情報を提供した作業要素提供者から手数料を徴収する手数料徴収手段と、前記計算結果に基づいて、前記手数料の少なくとも一部を、前記販売促進情報を使用した作業方法提供者に手数料を支払う手数料支払手段と、を有する如く構成すれば、販売促進情報の利用状況に応じて、販売促進情報を提供した作業要素提供者に対して手数料を課金することができる。一方、作業要素の購入は、作業要素提供者が販売促進情報を掲載した効果であるとして取り扱うことができるので、作業方法提供者が販売促進情報を使用した対価として収入を得ることができる。

## 【 0 0 1 6 】

また、上記課題を解決するため、請求項 6 に記載の発明では、所定の作業方法についての情報ページを提供する複数の作業方法提供者端末と、前記所定作業に必要な作業要素に関する情報を提供する複数の作業要素提供者端末と、利用者端末との間にネットワークを介して接続される端末装置であって、前記端末装置は、前記作業要素提供者端末を登録する作業要素提供者端末登録手段と、前記作業方法提供者端末を登録する作業方法提供者端末登録手段と、前記作業要素提供者

が販売を促進する作業要素に関する情報を登録する販売促進情報登録手段と、前記作業方法提供者端末の要求に応じて、前記登録された販売促進情報を前記作業方法提供者端末に提供する販売促進情報提供手段と、前記販売促進情報を登録する際に前記作業要素提供者端末が登録されているか否かを認証する作業要素提供者端末認証手段と、前記販売促進情報を要求する際に前記作業方法提供者端末が登録されているか否かを認証する作業方法提供者端末認証手段と、前記販売促進情報を登録した作業要素提供者端末に対し課金をおこなう課金手段と、を具備することを特徴とする端末装置が提供される。

## 【 0 0 1 7 】

本項記載の発明では、作業方法提供者が所定の作業に必要な作業要素の販売促進情報を使用することが可能となる端末装置を提供することができる。また、作業方法提供者が使用した販売促進情報により利用者が作業要素を購入した場合には、販売促進情報を登録した効果であるとして取り扱うことができるので、販売促進情報を登録した作業要素提供者に対して手数料を課すことができる。また、作業要素提供者は、より良い作業要素の販売促進情報を提供して、作業方法の情報ページで取り上げられることで、作業要素の売上げが向上する。

## 【 0 0 1 8 】

また、請求項 7 に記載の発明のように、前記端末装置は、さらに、前記登録されている販売促進情報を使用した作業方法提供者端末を、当該販売促進情報を登録した作業要素提供者端末と関連付けたデータとして記録する記録手段を有する、如く構成すれば、手数料の計算が容易になる。

## 【 0 0 1 9 】

また、請求項 8 に記載の発明のように、前記端末装置は、前記登録されている販売促進情報が更新された場合には、少なくとも更新前の販売促進情報を使用した作業方法提供者端末に対して、前記更新された販売促進情報を通知する通知手段を有する、如く構成すれば、作業方法の情報ページは、常に新しい販売促進情報を利用した作業方法を提示することができる。

## 【 0 0 2 0 】

また、請求項 9 に記載の発明のように、前記端末装置は、さらに、前記作業方

法提供者端末が使用した販売促進情報に基づいて利用者が作業要素を購入したことを記録する記録手段と、前記記録に基づいて、前記販売促進情報を提供した作業要素提供者の手数料を計算する計算手段と、前記計算結果に基づいて、前記販売促進情報を提供した作業要素提供者から手数料を徴収する手数料徴収手段と、前記計算結果に基づいて、前記手数料の少なくとも一部を、前記販売促進情報を使用した作業方法提供者に手数料を支払う手数料支払手段と、を有する如く構成すれば、販売促進情報の利用状況に応じて、販売促進情報を作業要素提供者に対して手数料を課金することができる。一方、作業要素の購入は、作業要素提供者が販売促進情報を掲載した効果であるとして取り扱うことができるので、作業方法提供者は、販売促進情報を使用した対価として収入を得ることができる。

## 【 0 0 2 1 】

また、上記課題を解決するため、請求項 1 0 に記載の発明のように、請求項 6 から 9 に記載の端末装置を実現するためのプログラムを記録した媒体が提供される。

## 【 0 0 2 2 】

本項記載の発明では、端末装置に対し、請求項 6 から 9 に記載の端末装置を実現するための機能を付与することができる。

## 【 0 0 2 3 】

## 【発明の実施の形態】

以下、本発明の好適な実施の形態について、添付図面を参照しながら詳細に説明する。尚、以下の説明および添付図面において、同一の機能及び構成を有する構成要素については、同一符号を付することにより、重複説明を省略する。

## 【 0 0 2 4 】

（第 1 の実施の形態） 本実施形態にかかる販売促進情報コーディネートサービスシステムは、食材提供者が食材に関する特価情報などの販売促進情報をコーディネート端末に登録し、料理レシピ提供者が販売促進情報を取得して特定の料理レシピとして掲載する。利用者は、販売促進情報で提供される食材を使用した料理レシピを選択するだけで、インターネットショップを介して例えば特価商品の食材をオンラインで購入することができる。

## 【0025】

以下、図1に基づいて、本実施形態にかかる販売促進情報コーディネーションサービスシステムについて説明する。なお、図1は、本実施形態にかかる販売促進情報コーディネーションサービスシステムの構成を示すブロック図である。

## 【0026】

本実施形態にかかる販売促進情報コーディネーションサービスシステムは、図1に示すように、食材提供者端末100、料理レシピ提供者端末101、コーディネーション端末102、利用者端末103がネットワーク104を介して接続される。

## 【0027】

食材提供者端末100は、当日の特価食材や、旬の食材などの販売促進情報を後述するコーディネーション端末102に送信する。また、食材提供者端末100は、インターネットショップ機能も具備しており、利用者はオンラインで食材を購入することができる。

## 【0028】

料理レシピ提供者端末101は、食材提供者端末100が後述のコーディネーション端末102に登録した販売促進情報を参照して、販売促進情報で提示される食材を使用した料理レシピを、料理レシピ提供者の保有する料理レシピデータベースから選択して掲載する手段を有する。

## 【0029】

コーディネーション端末102は、食材提供者端末100が送信する販売促進情報を登録する販売促進情報登録手段、料理レシピ提供者端末101が販売促進情報を参照するための販売促進情報参照手段、システムを利用する食材提供者及び料理レシピ提供者を登録する利用者登録手段、販売促進情報を管理して利用状況を記録する販売促進情報利用状況管理手段、食材提供者端末100や料理レシピ提供者端末101がコーディネーション端末102に接続するための接続認証手段、食材提供者端末100が登録した販売促進情報を料理レシピ提供者端末101が利用した状況に応じて課金する課金手段、食材提供者が販売促進情報を更新した場合には、更新された販売促進情報を料理レシピ提供者端末101に通知

する通知手段など、を具備する。

【0030】

利用者端末103は、料理レシピ提供者端末101が提供する料理レシピ、食材提供者端末100が提供する食材情報、コーディネーション端末102が提示する情報などを表示する。また、必要に応じて料理レシピを選択し、食材の購入を入力操作する手段などを具備する。

【0031】

本実施形態にかかる販売促進情報コーディネーションサービスシステムの動作フローを、図2に基づいて説明する。なお、図2は、本実施形態にかかる販売促進情報コーディネーションサービスシステムの動作フローを説明するためのフローチャートである。

【0032】

まず、図2に示すように、ステップS200で、食材提供者端末100は、コーディネーション端末102に接続し、登録された食材提供者端末100であることの認証を行う。このとき、食材提供者自身の情報が登録されていない場合は、新規に登録を行う（ステップS200）。

【0033】

次いで、ステップS201で、認証を受けた食材提供者端末100は、食材の種類、価格などの販売促進情報を、コーディネーション端末102に送信する。コーディネーション端末102は、受信した販売促進情報をデータベースに登録する（ステップS201）。

【0034】

このとき、食材提供者端末100により販売促進情報が更新されるので、コーディネーション端末102は販売促進情報の更新内容を、料理レシピ提供者端末101に通知する。この更新情報は、全ての料理レシピ提供者端末101通知しても良く、販売促進情報を利用している料理レシピ提供者端末101の中から、更新により影響を受ける料理レシピ提供者端末101を選択して通知しても良い。

【0035】

その後、ステップS202で、料理レシピ提供者端末101は、コーディネーション端末102に接続し、登録された料理レシピ提供者端末101であることの認証を行う。なお、料理レシピ提供者自身が登録されていない場合は、新規に登録を行う（ステップS202）。

#### 【0036】

次いで、ステップS203で、認証された料理レシピ提供者端末101は、コーディネーション端末102に登録されている販売促進情報を参照する（ステップS203）。

#### 【0037】

さらに、ステップS204で、料理レシピ提供者端末101は、販売促進情報で提示される食材を選択し、料理レシピ提供者の料理レシピデータベースから選択した食材を使用した料理レシピを選択する（ステップS204）。

#### 【0038】

このとき、販売促進情報で提供された食材を使用した料理レシピ提供者に関する情報が、コーディネーション端末102に記録される。料理レシピ提供者端末101では、販売促進情報で提示された食材を使用できる料理レシピが複数存在する場合には、料理レシピ提供者が自由に設定することができる。例えば選択された全てのレシピを提示しても良く、あるいは特定の料理レシピに限定して提示しても良い。

#### 【0039】

また、食材提供者が販売促進情報を更新した場合には、更新された販売促進情報をコーディネーション端末102を介して料理レシピ提供者端末に通知される。かかる更新情報を受信した料理レシピ提供者端末は、更新された販売促進情報に基づいて、料理レシピサイト（情報ページ）で掲載する料理レシピを選択し直す。

#### 【0040】

その後、ステップS205で、利用者は、利用者端末103をコーディネーション端末102を通して料理レシピ提供者端末101に接続する。ここで、利用者は、料理レシピ提供者端末101が提供する種々の検索方法を使用して好みの

料理レシピを選択する（ステップS205）。

【0041】

次いで、ステップS206で、好みの料理レシピを選択した利用者は、料理レシピの中から必要な食材を注文するための操作を行う（ステップS206）。このとき、利用者が販売促進情報を使用した料理レシピを選択している場合には、利用者が特に他の食材提供者からの購入を指示しない限り、販売促進情報を提供した食材提供者に対して優先的に食材が注文される。また、他の食材は、登録されている食材提供者から自由に選択して購入することができる。

【0042】

利用者が選択した販売促進情報を使用した料理レシピと、販売促進情報を提供した食材提供者に注文した内容（利用件数や購入金額など）に関する情報が、コーディネーション端末102に記録される。

【0043】

その後、ステップS207で、コーディネーション端末102は、食材提供者への注文内容（利用者数や購入金額）を所定期間毎に集計し、食材提供者から手数料を徴収する。一方、料理レシピ提供者には、手数料の全部または一部を支払うことができる（ステップS207）。

【0044】

本実施形態においては、食材提供者の販売促進情報が料理レシピサイトに提供されるので、利用者に販売促進したい食材の広告（その食材を利用した料理レシピ）が提供され、新規利用者の増加により利益の増大を図ることができる。また、料理レシピサイトは、販売促進情報を利用できるばかりでなく、自らのコンテンツを選択的に表示するだけで食材提供者から手数料（広告料）を得ることができる。

【0045】

また、利用者は、販売促進される食材を検索してから料理レシピを考える必要がなく、料理レシピサイトで販売促進情報で提示される食材を使用した料理を選択するだけで、必要な食材を販売促進価格で購入することができる。コーディネーション端末の提供者は、食材提供者から手数料を徴収し、料理レシピ提供者に



手数料を支払う際に、手数料の一部をコーディネート料として徴収して、利益を得ることもできる。

## 【 0 0 4 6 】

以上、本発明に係る好適な実施の形態について説明したが、本発明はかかる構成に限定されない。当業者であれば、特許請求の範囲に記載された技術思想の範囲内において、各種の修正例および変更例を想定し得るものであり、それらの修正例および変更例についても本発明の技術範囲に包含されるものと了解される。

## 【 0 0 4 7 】

本実施形態では、料理レシピの提供と食材の提供を組合わせた販売促進情報のコーディネーションを例に説明したが、コーディネーションを行う対象はかかる例に限定されない。例えば、日曜大工作品の作り方の提供と木材などの材料の提供との組合わせ、掃除の仕方と掃除用品の組合わせ、植物の育て方の提供と土や肥料などの材料の提供との組み合わせ、パソコンの組立方法の提供とパソコン用パーツの提供との組合わせなど、何らかの作業方法とその作業に使用する材料や道具の提供などの作業要素の提供という、二つ以上の組み合わせのコーディネーションであれば、いかなる組み合わせでも実施することができる。

## 【 0 0 4 8 】

また、上記工程は、必ずしもこの順序で実行される必要はない。例えば食材提供者端末は、コーディネーション端末に登録されている販売促進情報を、随時新規登録、更新することもできる。また、料理レシピ提供者端末は、コーディネーション端末に登録されている販売促進情報を随時参照して、掲載する料理レシピを随時変更することもできる。さらに、利用者による注文処理、コーディネーション端末による課金処理も、随時実行することもできる。

## 【 0 0 4 9 】

## 【発明の効果】

以上のように、本発明では、販売促進情報が作業方法の情報ページに提示されるので、作業要素を効果的に利用者に販売促進することができる。この結果、新規利用者の増加が見込まれるので利益の増大を図ることができる。また、利用者は、作業方法の情報ページを閲覧するだけで例えば特価商品のなどの作業要素を

購入することができる。

【図面の簡単な説明】

【図 1】

本実施形態にかかる販売促進情報コーディネーションサービスシステムの構成を示すブロック図である

【図 2】

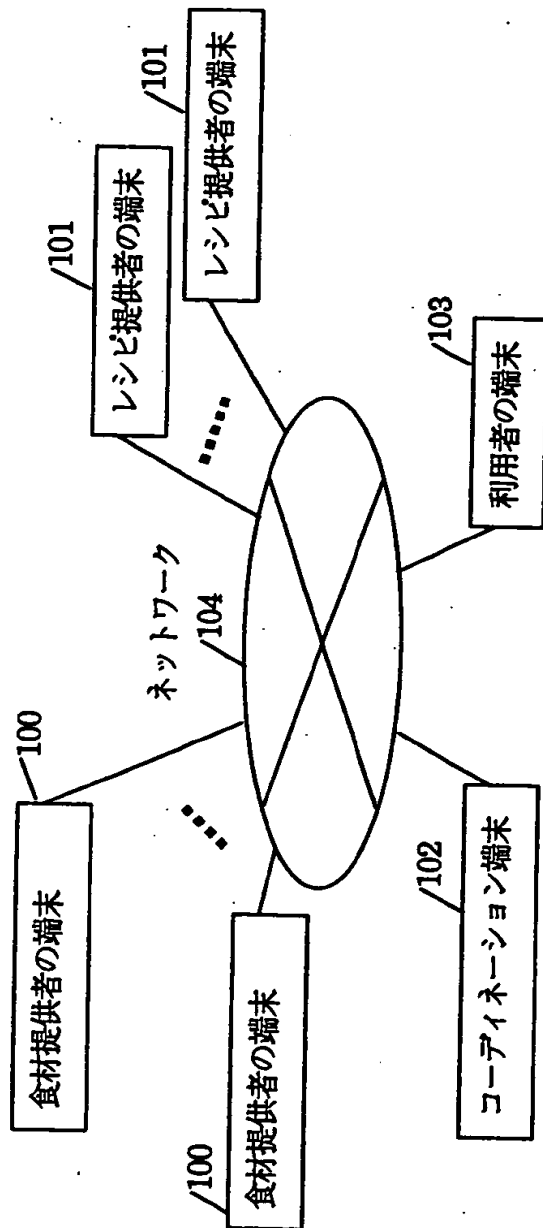
本実施形態にかかる販売促進情報コーディネーションサービスシステムの動作フローを示すフローチャートである。

【符号の説明】

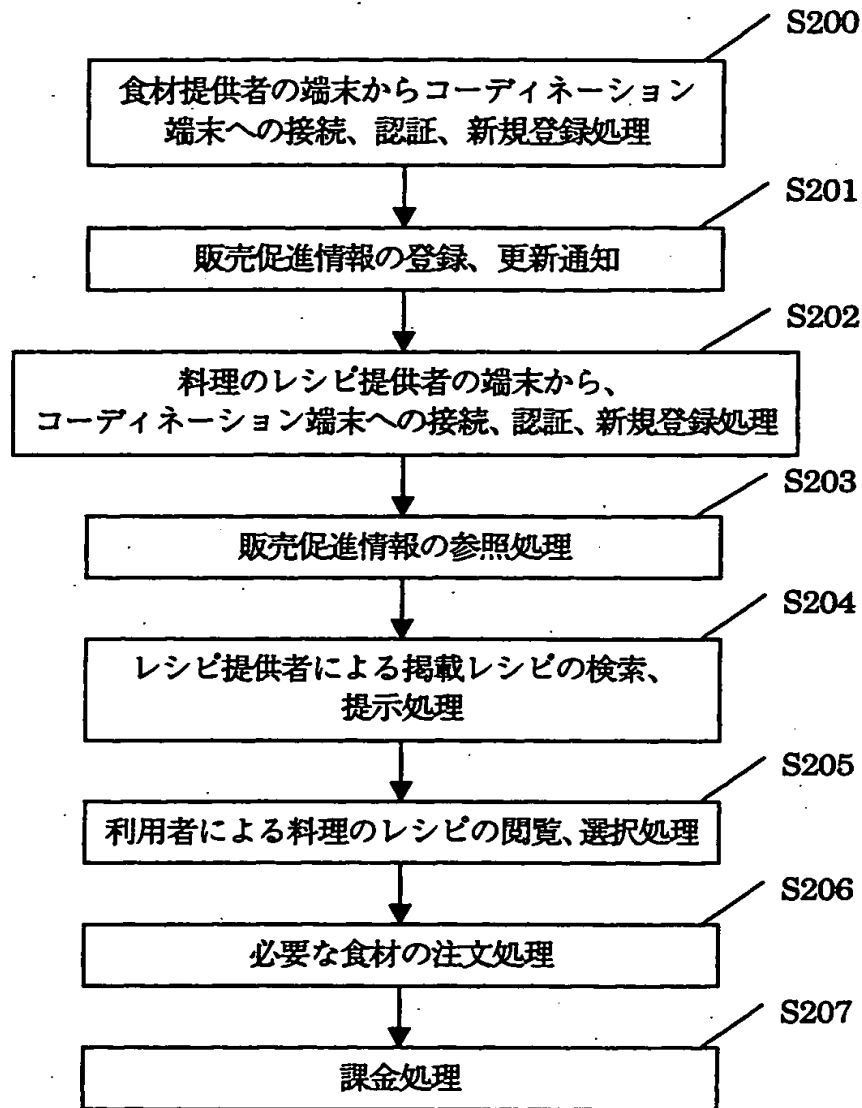
- 1 0 0 食材提供者端末
- 1 0 1 料理レシピ提供者端末
- 1 0 2 コーディネーション端末
- 1 0 3 利用者端末
- 1 0 4 ネットワーク

【書類名】 図面

【図 1】



【図 2】



【書類名】 要約書

【要約】

【課題】 作業方法に必要な作業要素を販売促進情報に基づいて効率的に購入することが可能な販売促進情報コーディネーションサービスシステムを提供する。

【解決手段】 ネットワーク 1 0 4 には、作業要素提供者が販売を促進する作業要素に関する情報を登録する販売促進情報登録手段と、作業方法提供者端末の要求に応じて、登録された販売促進情報を作業方法提供者端末に提供する販売促進情報提供手段と、販売促進情報を登録する際に作業要素提供者端末が登録されているか否かを認証する作業要素提供者端末認証手段と、販売促進情報を要求する際に作業方法提供者端末が登録されているか否かを認証する作業方法提供者端末認証手段と、販売促進情報を登録した作業要素提供者端末に対し課金をおこなう課金手段と、を具備するコーディネーション端末 1 0 2 が接続される。

【選択図】 図 1

出 願 人 履 歴 情 報

識別番号 [000000295]

1. 変更年月日 1990年 8月22日  
[変更理由] 新規登録  
住 所 東京都港区虎ノ門1丁目7番12号  
氏 名 沖電気工業株式会社

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning  
Operations and is not part of the Official Record**

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ **BLACK BORDERS**
- ☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☐ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☒ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☐ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☐ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☐ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** \_\_\_\_\_

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.**